[messina]

INDEX SEMINUM

IN R. ATHENÆI MESSANENSIS HORTO

ANNO MCMI LECTORUM

Mo. Bot. Garden,
1902.

SEMINA IN R. ATHENÆI MESSANENSIS HORTO

ANNO MCMI LECTA

AD COMMUTATIONEM OBTINENDAM OBLATA

pl., plantae vivae vel bulbi rhizomatave — * plantae sponte crescentes.

CRYPTOGAMÆ

Polypodiaceae

* Asplenium obovatum *Viv.*
* Athyrium Filix-foemina *Roth.*
* Gymnogramme leptophylla [*Desv.* *pl.*
Lygodium japonicum *Thunb.*
* Polypodium vulgare *L.*
* Polystichum pallidum *Tod.*
* Pteris aquilina *L.* *pl.*
Pteris cretiça *L.*
— — fol. varieg. *pl.*
Scolopendrium officinale *L.*
Woodwardia radicans *Sw.* *pl.*

Marsiliaceæ.

Marsilia Brownei *Hanst.* *pl.*
— quadrifolia *L.* *pl.*

GYMNOSPERMÆ

Coniferae

Biota orientalis *Endl*
Cryptomeria japonica *Don.*
Cupressus pyramidalis *Targ.* [*Tozz.*
— sempervirens *L,*
— torulosa *Lamb.*
Pinus halepensis *Mill.*
— Pinaster *Sol.*
— pyrenaica *Lap.*

ANGIOSPERMÆ

1) DICOTYLEÆ

Acantaceæ

* Acanthus mollis *L.*
Peristrophe bicalyculata *Nees.*

Amarantaceæ

Amaranthus abyssinicus *hort.*
— Caracu *Zucc.*
— caudatus *L*
— Dussii *h. Darmst.*
— gangeticus *L.*
— hybridus *L.*
— hypochondriacus *L.*
— morosus *Rchbch.*
— speciosus *Don.*
Gomphrena globosa *L.* *pl. var.*

Anacardiaceæ

* Pistacia Lentiscus *L.*
* Rhus Coriaria *L.*

Anonaceæ

Anona Cheraemolia *Mill.*

Asclepiadaceæ

Asclepias curassavica *L.*
Gomphocârpos physocarpos [*E. Mey.*
Vincetoxicum *sp.*

Begoniaceæ

Begonia Evansiana *Andr.*
— hirsuta *Aubl.*
— ricinifolia *A. Dietr.*
— semperflorens *Lk et* [*Otto fl. albo.*
— — *fl. roseo,*

Berberidaceæ

Berberis asiatica *Roxb.*
Nandina domestica *Thunbg.*

Bignoniaceæ

Jacaranda ovalifolia *R. Br.*
Tecoma jasminoides *G. Don.*

Boraginaceæ

• Anchusa italica *Retz.*
Brunnera Barrelieri *Stev.*
Echinospermum Redowskii *L.*
• Echium arenarium *Guss.*
• — plantagineum *L.*
• Heliotropium europæum *L.*
• Symphytum tuberosum *L. pl.*

Cactaceæ

• Opuntia amyclea *Ten pl.*
• — Dillenii *Haw. pl.*
• — Ficus indica *Haw. pl.*

Calycanthaceæ

Chimonanthus fragrans *Lindl.*

Campanulaceæ

• Trachelium coeruleum *L.*

Capparidaceæ

Cleome fugax *Schrad.*
— graveolens *Raf.*

Casuarinaceæ

Casuarina equisetifolia *Forst.*
— stricta *Link.*

Celastraceæ

Evonymus japonicus *L. f.*

Chenopodiaceæ

Rivina aurantiaca *Warsz.*
— humilis *L.*
Roubieva multifida *Moq. Tand.*

Cistaceæ

• Cistus salviæfolius *L.*

Compositae

• Ambrosia maritima *L.*
Ammobium alatum *R. Br.*
Anacyclus officinarum *Hayne.*
Anthemis tripolitana *Boiss. et Bl.*
• Artemisia variabilis *Ten.*
Aster adulterinus *W.*
— Bergerianus *Haw.*
— luxurians *Spr.*
Asterothrix asperrima *Cass.*
Bidens leucantha *W.*
Calais Bigelowi *A. Gray.*
Calendula algarbiensis *Boiss.*
— arvensis *L.*
Centaurea Cyanus *L.*
Centauridium Drummondii [*A Gray.*
Centrachena viscida *Schott.*
Charieis heterophylla *Cass.*
Chrysanthemum coronarium *L.*
Cnicus benedictus *Gaertn.*
Coelestina ageratoides *Cass.*
Coreopsis coronata *Hook.*

Cosmos bipinnatus *Cav.*
Crepis Dioscoridis *DC.*
Cymboseris palæstina *Boiss.*
Dimorphotheca pluvialis *Moench.*
Encelia calva *A. Gray.*
Erigeron Karwinskianus DC.
[*var* mucronatus (DC)
Felicia abyssinica *Sch. Bp.*
Gaillardia picta *hort.*
• Geropogon glabrum *L.*
Hagioseris galilæa *Boiss.*
Helianthus annuus *L.*
— argyrophyllus
[*Torr. et Gr.*
— Dammanni *Spr.*
— tuberosus *L* *pl.*
• Helichrysum italicum *Guss.*
Heliopsis lævis *Pers.*
• Inula viscosa *Desf.*
• Lactuca virosa *L.*
Lonas inodora *Gaertn.*
Lyonetia abrotanifolia *Less.*
Macrorhynchus pterocarpus
[*F. et Mey.*
Maruta Cotula *Cass.*
Microseris aphantocarpa *Sch. Rp.*
Polymnia Uvedalia *L.*
Relhania Hedypnois *F. et Mey.*
Reichardia (Picridium) vul-
[garis *Roth*
— — tingitana *Roth*
Rodigia commutata *Spr.*
Santolina Chamaecyparissus *L.*
Stobæa Radula *Haw.*
Tagetes patula *L.*
Uropappus linearifolius *Nutt.*
Viguiera prostrata *DC.*
• Xanthium spinosum *L.*
Xanthocephalum gymnosper-
[moides *BH.*
Xanthophthalmum segetum
Sch. Bp.
Zinnia elegans *Iacq.*
— multiflora *L.*

Convolvulaceæ

Ipomœa pestigridis *L.*
— purpurea *Lamk.*
— sanguinea *Vahl.*

Coriariaceæ

Coriaria myrtifolia *L.*

Crassulaceæ

Aeonium arboreum *Webb.*

Cruciferæ

• Alyssum maritimum *L.*
Braya pinnatifida *Koch.*
Cheiranthus Cheiri *L.*
Lunaria biennis *Moench.*
Malcolmia mongolica *Max.*
Matthiola incana *L.* *fl albo.*
• — sinuata *R. Br.*
• Moricandia arvensis *DC.*
Sinapis dissecta *Lag.*
Vesicaria grandiflora *Hook.*
— utriculosa *DC.*

Cucurbitaceæ

Bryonopsis laciniosa *Nand.*
Luffa ægyptiaca *Mill.*

Cupuliferæ

Quercus Suber *L.*

Daphnaceæ

• Daphne Gnidium *L.*

Dianthaceæ

Dianthus marginatus *Poir.*
Lychnis sylvestris *L.*
Saponaria officinalis *L* *pl.*
— — *fl. pl.* *pl.*

Elaeagnaceæ

Elæagnus songarica *Fisch.*

Ericaceae

• Erica arborea *L.*

Euphorbiaceae

Euphorbia dentata *Michx.*
— geniculata *Orteg.*
— Lathyris *L.*
• — prostrata *Ait.*
Manihot Ianipha *Pohl.*
Pachystroma ilicifolium *Müll.Arg.*
Ricinus communis *L.*

Fumariaceae

• Fumaria Gussonii *Bss.*
• — parviflora *Lam.*

Geraniaceae

Geranium nepalense *Sw.*
Linum grandiflorum *Desf.*
— monadelphum *Mart.*
— Mülleri *Moris*
• Oxalis cernua *Thnbg.* *pl.*
— corniculata *L.*
— — *var* purpurea *Iacq.*
— Deppei *Lodd.* *pl.*
— humilis *Ait.*

Hydrophyllaceae

Phacelia bipinnatifida *Michx.*

Hypericaceae

• Hypericum hircinum *L.*

Lamiaceae

Acrocephalus ciliatus *Benth.*
Coleus hybridus *hort.* *pl. var.*
Dracocephalum Ruprechtia-
[num *Regl.*
Hedeoma nepalensis *Benth.*
Hyptis pectinata *Poit.*
Leonurus Cardiaca *L.*
• Marrubium vulgare *L.*
Ocymum Basilicum *L.*
• Prunella vulgaris *L.*
Salvia Candelabrum *Boiss.*
• — Sclarea *L.*
• Teucrium flavum *L.*
• — Scorodonia *L.*
var crenati-
folium *Guss.*

Lauraceae

Laurus Camphora *L.*
— nobilis L.

Lythraceae

Nesea salicifolia *HB.*

Loniceraceae

Viburnum Tinus *L.*

Malvaceae

Althæa cannabina *L.*
Anoda incarnata *H et B.*
Hibiscus syriacus *L fl. albo.*
Kosteletzkya pentacarpos *Presl.*
Malva Alcea *L.*
Modiola decumbens *Don.*
Pavetta madagascariensis *hort.*
Pavonia hastata *Spr.*
Sida spinosa *L.*

Mesembrianthemaceae

• Mesembrianthemum chry-
[stallinum *L.*
— cordifolium *L.*
Tetragonia expansa *Ait.*

Myrtaceae

Iambosa vulgaris *DC.*
Myrtus communis *L*
[*var.* leouccarpa.

Nyctaginaceae

Mirabilis Denctrightiana *H. Nancy*
— Jalapa *L.*

Oxybaphus Cervantesii *Lag.*
— viscosus *L'Herit.*

Oenotheraceae

• Epilobium parviflorum *Schreb.*
Eucharidium concinnum *F. et Mey var.* grandiflorum.
Gaura parviflora *Hook.*
• Oenothera biennis *L.*
— Fraseri *Pursh.*
• — stricta *Ledeb.*
— triloba *Nutt.*

Papaveraceae

Argemone mexicana *L.*
— platyceras *Link.*
• Glaucium flavum *Crantz.*
• Papaver Apulum *Ten.*
— Rhœas *L fl. pl.*
— somniferum *L. fl. pl.*

Papilionaceae

Amorpha fruticosa *L.*
Anthyllis Barba-jovis *L.*
Colutea arborescens *L.*
Cytisus Laburnum *L.*
• — triflorus *L'Herit.*
Desmodium brachycarpum
Dolichos Lubia *Forsk*
— monachalis *Brot.*
— myoides *Ten.*
Erythrina Crista-galli *L.*
Galega officinalis *L.*
• Genista ætnensis *DC.*
— Scorpius *DC.*
• Lotus cytisoides *L.*
Medicago media *Pers.*
Phaseolus tumidus *Savi.*
— tunkinensis *Lour.*
Pisum abyssinicum
Soja hispida *Moench.*
Sophora japonica *L.*
Spartium junceum *L.*

o

Cassia arborescens *Vahl.*
— Fieldii *Colla.*
— fœtida *R. P.*
— occidentalis *L.*
— Sophora *L.*
— — *var.* torosa *Cav.*
Coulteria pectinata *H. B. K.*
Gleditschia triacanthos *L.*
Poinciana Gilliesii *Hook.*

o

Acacia arabica *L.*
— cultriformis *H.*
— longifolia *W.*
— melanoxylon *R. Br.*
— uncinata *Lodd.*
Albizzia Julibrissin *Benth.*
Mimosa Spegazzinii *Pir.*

Paronychiaceae

• Paronychia argentea *Lam.*
• Polycarpon tetraphyllum *L. f.*

Philadelphaceae

Philadelphus nepalensis *Wall.*

Phitolaccaceae

• Phytolacca decandra *L.*

Plantaginaceae

• Plantago Coronopus *L.*
• — lanceolata *L.*
• — major *L.*

Plumbaginaceae

Plumbago pulchella *DC.*
— zeylanica *L.*

Polygonaceae

Fagopyrum emarginatum *Moench.*
• Rumex bucephalophorus *L.*

Ranunculaceae

Adonis Cupaniana *Guss.*
• Anemone hortensis *L.* *pl.*

Rosaceae

Potentilla apennina *Ten.*
— caucasica *Somm.*
— inclinata *Vill.*
— Kerneri *Borb.*
— mollissima *Schm.*
— svanetica *S. Keller.*
Rosa indica *L.*
— sempervirens *L.*

Rutaceae

Atalantia buxifolia *Oliv.*
Citrus Aurantium *L.*
— — *var.* fructu [depresso
— deliciosa *Ten.*
— Limonum *L.*
— vulgaris *L,*
• Ruta bracteosa *DC.*

Sapindaceae

Acer campestre *L.*
— Negundo *L.*
— Pseuds-platanus *L.*

Saxifragaceae

Saxifraga sarmentosa *L.*

Scrophulariaceae

Antirrhinum majus *L. pl. var.*
• Bartsia Trixago *L.*
Digitalis lanata *Ehrh.*
— lutea *L.*
— purpurea *L.*
• Veronica Anagallis *L.*

Solanaceae

Capsicum grossum *L.*
Cestrum Parqui *L.*
Datura alba *Wall.*
— Hummata *Bernh.*
• — Metel *L.*
• Hyosciamus albus *L.*
Lycium obovatum *RP.*
Nicandra physaloides *Gærtn.*
Nicotiana glauca *Grahm.*
— macrophylla *Spr.*
— Tabacum *L.*
var. fruticosa
Hook. f,
Petunia multiflora *hort.*
Physalis angulata *L.*
— pubescens *L.*
Solanum Melongena *L.*
• — nigrum *L.*
— tuberosum *L.*

Sterculiaceae

Brachychiton diversifolium *Don.*
Hermannia denudata *L. f.*
Riedleja corchorifolia *DC.*

Tiliaceae

Corchorus capsularis *L.*
— trilocularis *L.*

Umbelliferae

Bupleurum fruticosum *L.*
Conium maculatum *L.*
• Daucus Carota *L.*
• Hippomarathrum siculum *Link.*
Imperatoria Ostruthium *L.*
Scandix persica *Mart.*
• Thapsia garganica *L.*
• Tordylium apulum *L.*

Urticaceae

Celtis australis *L.*
Ficus macrophylla *Desf.*
Forskohlea angustifolia *Retz.*
— tenacissima *L.*
• Parietaria lusitanica *L.*

• — officinalis *L.*
• Urtica membranacea *Poir.*

Verbenaceae

Callicarpa americana *L.*
Verbena bonariensis *L.*

II) MONOCOTYLEÆ

Amaryllidaceae

Amaryllis Belladonna *L.*
Fourcroya altissima *Tod. (bulb.)*
Narcissus italicus *L.* *pl.*
— Tazzetta *Lois.* *pl.*
• Pancratium maritimum *L.*

Araceae

• Arisarum vulgare *Targ. Tozz.* *pl.*
• Arum italicum *L.*
Dracunculus vulgaris *Schott.* *pl.*
Richardia africana *Kunth.* *pl.*

Asparagaceae

Asparagus acutifolius *L.*
Aspidistra lurida *Kerr.* *pl.*
Danæ racemosa *Moench.*
Ruscus aculeatus *L.* *pl.*
— Hypoglossum *L.* *pl.*
• Smilax aspera *L.*

Cannaceae

Canna coccinea *Ait.*
— rubra *W.*
— speciosa *Ker.*
— versicolor *hort.*

Commelynaceae

Tradescantia discolor *Smith.*
— virginica *L.*
— Zanonia *hort.*
Carex maxima *Scop.*
Cyperus syriacus *Parl.*

Iridaceae

Belamcanda punctata *Moench.*
• Gladiolus byzanthinus *Mill.* *pl.*
Iris florentina *L.* *pl.*
— fœtidissima *L.* *pl.*
— Pseudo-Acorus *L.*
Melasphœrula graminea *Ker.*

Liliaceae

Aloë ciliaris *Haw.* *pl.*
• Asphodelus microcarpus *Viv.* *pl.*
Chlorophytum Sterbergianum *Steud.* *pl.*
Hemerocallis flava *L.* *pl.*
Nothoscordum fragrans *Kunth.* *pl.*
• Urginea Scilla *Steinh.*
Yucca aloifolia *L.*
— — *var. fol. variag.*

Musaceae

Musa paradisiaca *L.*

Ophiopogonaceae

Ophiopogon spicatus *Ker.* *pl.*
Sanseviera guineensis *W.*

Orchidaceae

• Orchis longicornu *Poir.* *pl.*
• Serapias Lingua *L.* *pl.*

Palmae

Chamaerops humilis *L*
— — *var* macrocarpa *h. Panorm.*
Licuala Rumphii *Mart.*
Phoenix dactylifera *L.*
— rupicola *Anders.*
Sabal Palmetto *Lodd.*
Trachycarpus excelsa *Gay.*

Poaceae

Aegopogon geminiflorus *HB.*

• Agropyrum junceum *PB.*
Aira capillaris *Host.*
• Ampelodesmos tenax *L.*
Atropis distans *Gris*
Avena Ludoviciana *Dur.*
— purpurea *L. f.*
Bromus Tæna *Steud.*
Chaetium bromoides *Benth.*
Cinna filiformis *Link.*
• Cynosurus echinatus *L.*
Eleusine persi·a *Trin.*
• Eragrostis major *PB.*
Euchlœna luxurians *Dur. et Asch.*
Hordeum hexastichum *L.*
Oryza sativa *L.*
Oryzopsis parviflora *Nutt.*
Panicum latifolium *L.*
Paspalum macrurum
— tenellum *W.*
Phœnosperma globosa *Munro.*
Schœnodorus borealis *Andrz.*
Sorghum saccharatum *Pers.*
— schlerospermum *H. Bon.*
— vulgare *Pers.*
Spelta Seringei *Jord.*
Sporobolus tenacissimus *PB.*
Zea Mays *L.*
— — *var.* cœrulea.
— — *var.* rubra.

Doct. Joseph Zodda
Adjutor.

Doct. Leopoldus Nicotra
Horti Præfectus.

Messanæ — Ex typis Nicotra — MCMII.

STAMPE

ALLA DIREZIONE

DELL' ORTO BOTANICO

DI

MESSINA

(ITALIA)

ÉTAMPES

À LA DIRECTION

DU JARDIN BOTANIQUE

INDEX SEMINUM

IN R. ATHENÆI MESSANENSIS HORTO

ANNO MCMIV LECTORUM

SEMINA IN R. ATHENÆI MESSANENSIS HORTO

ANNO MCMIV LECTA

AD COMMUTATIONEM OBTINENDAM OBLATA

pl., piantae vivae vel bulbi rhizomatave — * plantae sponte crescentes.

CRYPTOGAMÆ VASCULARES

Polypodiaceae

* Adianthum Capillus-Veneris *L.*
— cuneatum *L. et F.*
v. variegatum *hort.*
— gracillimum *Moore.*
Aspidium falcatum *Sw.*
— molle *L.*
— — v. violascens *Link.*
— trifoliatum *Sw.*
Asplenium viviparum *Presl.*
Doodia media *RBr.*
* Gymnogramme leptophylla *Desv. pl.*
Nephrolepis cordifolia *Bak.* v. tuberosa *Bak.*
* Polypodium vulgare *L.*
* Polystichum pallidum *Tod.*
* Pteris aquilina *L.*
— cretica *L.*
— longifolia *L.*
— serrulata *L*
* Scolopendrium officinale *L.*

Marsiliaceae

Marsilia quadrifolia *L. pl.*

Salviniaceae

Azolla filiculoides *W.*

Selaginellaceae

* Selaginella denticulata *Spring.*

GYMNOSPERMÆ

Coniferae

Biota orientalis *Endl.*
— — v. aurea *hort.*
Cryptomeria japonica *Don.*
Cupressus pyramidalis *Targ.*
— sempervirens *L.*
— torulosa *Lamb.*
Pinus brutia *Ten*
— halepensis *Mill.*
— Pinaster *Sol.*
Thuya occidentalis *L.*

ANGIOSPERMÆ

1) DICOTYLEÆ

Acanthaceae

Acanthus longifolius *Poir.*
Gendarussa ventricosa *Nees.*

Amaranthaceae

* Achyranthes argentea *L.* v. virgata *(Desf).*
Allmania albida *A. Br.*
Amaranthus caudatus *L.*
— — v. albus
— cruentus *L.*
— Delilei *h Flor.*
— Duzzii *hort.*
— emarginatus *Salzm.*
— esculentus *L.*

Amaranthus flavus *L.*
— gangeticus *L.*
— graecizans *L.*
— hybridus *L.*
— hypochondriacus *L.*
— — v. albus
— — v. monstrosus.
— paniculatus *Moq.*
v albus.
— — v. gibbosus.
— purpurascens *Otto.*
— — v. monstrosus.
— sanguineus *L.*
— speciosus *Don.*
— spinosus *L.*
— strictus *W.*
Cyathula tomentosa *Lour.*
Gomphrena globosa *L.*

Anacardiaceae

• Rhus Coriaria *L.*
— vernicifera *DC.*

Anonaceae

Anona Cheraemolia *Mill.*

Apocynaceae

• Nerium Oleander *L.*

Araliaceae

• Hedera Helix *L. pl.*

Asclepiadaceae

Arauja albens *G. Don.*
Asclepias davurica *W.*

Begoniaceae

Begonia dipetala *Grah.*
— Dregei *Otto e Dietr.*
— Evansiana *Andr.*
— hirsuta *Dubl.*
— peltata *DC.*
— Schmidtii *Regl*
— semperflorens *Lk. et Otto.*

Berberidaceae

Berberis asiatica *Roxb.*
Mahonia Aquifolium *Nutt.* v. fascicularis.
Nandina domestica *Thunb.*

Bignoniaceae

Jacaranda ovalifolia *R. Br.*

Boraginaceae

• Borago officinalis *L.*
• Echium plantagineum *L.*
• Heliotropium europaeum *L.*
Nonnea lutea *DC.*
Omphalodes linifolia *Moench.*
• Symphytum tuberosum *L. pl.*

Cactaceae

• Opuntia Dillenii *DC.*

Calycanthaceae

Chimonanthus fragrans *Lindl.*

Campanulaceae

• Campanula dichotoma *L.*
• — Erinus *L.*
• Trachelium coeruleum *L.*

Casuarinaceae

Casuarina equisetifolia *Forst.*
— stricta *Link.*

Celastraceae

Evonymus japonicus *L.*

Ceratophyllaceae

• Ceratophyllum demersum *L. pl.*

Chenopodiaceae

Atriplex hortensis *L.* v. atropurpurea.
— Nummularia *Lindl.*
• Beta vulgaris *L.*
• Chenopodium album *L.*
• — murale *L.*
Rivina humilis *L.*
• Roubieva multifida *Moq.*
Spinacia oleracea *L.*

Cistaceae

Cistus polymorphus *W.*
• — salvifolius *L.*

Compositae

Achillea impatiens *L.*
Achyrophorus pinnatifidus *DC.*
Agathea coerulescens *Cass.*
Alfredia nivea
Ambrosia artemisiaefolia *Mey. et Walp.*
* — maritima *L.*
Ammobium alatum *R. Br.*
Andryala integrifolia *L.*
— — v. corymbosa *Lamk.*
* — — v. undulata *(Presl).*
* Arctium minus *Schk.*
Argyranthemum foeniculaceum *Webb.*
* Artemisia variabilis *Ten.*
Aster adulterinus *W.*
— Bergerianus *Haw.*
— luxurians *Spr.*
Asteromaea indica *Blum.*
Bidens grandiflora *Balb*
Calendula algarbiensis *Bss.*
* — arvensis *L.*
* Carthamus lanatus *L.*
Centaurea Carbenia
— lyrophylla *Grisb.*
— pannosa *DC*
— pullata *L.*
— Zanonii *Seb.*
* Chrysanthemum coronarium *L.*
* — segetum *L.*
Cnicus benedictus *Gaertn.*
Coreopsis coronata *Hook.*
Cosmos bipinnatus *Cav.*
* Crepis foetida *L.* v. glandulosa *Guss.*
* Crupina Crupinastrum (*Moris*).
Cynara Cardunculus *L.*
Dimorphotheca pluvialis *Moench.*
Echinops sphaerocephalus *L.* v. paniculatus.
Encelia calva.
* Erigeron canadensis *L.*
* Erigeron linifolius *W.*
* Eupatorium cannabinum *L.*
Felicia abyssinica *Sch. Bp*
* Filago gallica *L.*
Gaillardia picta *(Sw).*
* Geropogon glabrum *L.*
* Hedypnois rhagadioloides *W.*
Helianthus annuus *L*
Heliopsis laevis *Pers.*
* Helminthia echioides *Gaertn.*
* Hyoseris scabra *L.*
* Inula graveolens *Desf.*
* — viscosa *Desf.*
Leptosyne gigantea *Kel.*
* Maruta cotula *Cass.*
* Matricaria chamomilla *L*
* Notobasis syriaca *Cass.*
Onopordon arabicum *L.*
Osteospermum monliferum *L.*
* Picridium vulgare *Desf.*
* Picris spinulosa *Bert.*
Polymnia Uvedalia *L*
Pterotheca bifida *F. et M.*
Rodigia commutata *Spr.*
Santolina Chamaecyparissus *L.*
Scorzonera eriosperma *Bbrs.*
Senecio Cineraria *D. C.*
* — vernus *Biv.*
* — vulgaris *L.*
Thlypsocarpus boeticus
* Thrincia tuberosa *D. C.*
* Tolpis barbata *Gaertn.*
* Tussilago Farfara *L.*
* Urospermum picroides *Desf.*
* Xanthium spinosum *L.*

Convolvulaceae

Argyreia acuta *Lour.*
* Convolvulus italicus *R. S.*
Dichondra repens *Forst.*
Pharbitis bilimbata *Chois.*
— hederacea *Chois.*
Quamoclit luteola *Chois.*

Coriariaceae

Coriaria myrtifolia *L.*

Cruciferae

* Alyssum maritimum *L.*
Brassica arborea *Mill.*
— oleracea *L* v Botrytis *L.*
— — v. gemmifera *D. C.*
Bunias Erucago *L.*
* Capsella Bursa-pastoris *Moench.*
Cheiranthus Cheiri *L.*
— mutabilis *L'Herit.*
Cynocardamum virginicum.
Matthiola arborescens *Schrk.*
* — sinuata *R Br.*
Sinapis nigra *L.*

Cucurbitaceae.

Cucumis Maxixe *hort.*
— pustulatus *Hook.*
Cucurbita aurantiaca *W.*
— maxima *Duch.* v. messanensis *Bèg.*
— moschata *Duch.*
Luffa acutangula *Roxb.*
— foetida *Car.*
Momordica involucrata *E. Mey.*
Trichosanthes anguina *L.*

Cupuliferae

Ostrya carpinifolia *Scop*
Quercus Pseudo-Suber *Santi.*

Dianthaceae

* Gypsophila Arrostii *Guss.*
* Saponaria officinalis *L.*
* Silene gallica *L.*
* Stellaria media *L.*

Dipsaceae

Scabiosa brachiata *S. et Sm.*
* — maritima *L.*

Ebenaceae

Diospyros virginiana *L.*
Royena lucida *L.*

Elaeagnaceae

Elaeagnus reflexa *hort.*

Euphorbiaceae

Carumbium populifolium *Reinw.*
Euphorbia Lathyris *L.*
* — maculata *L.*
* — Peplus *L.*
* — prostrata *Ait.*
* — terracina *L.*
Mallotus japonicus *Lour.*
Manihot Janipha *Pohl*
* Mercurialis annua *L.*
* Ricinus communis *L.*
— — v. africanus *W.*
— — v. minor.
— — v. viridis.

Fumariaceae

Corydalis capnoides *L.*
* Fumaria capreolata *L.*
* — Gussonei *Bss.*
* — officinalis *L.*
* — parviflora *L.*

Gentianaceae

* Erythraea Centaurium *L.*
* — — v. tenuiflora *H. et L.*

Geraniaceae

Erodium hymenodes *L'Hérit.*
* Linum augustifolium *Huds.*
* — gallicum *L.*
* — strictum *L.*
* Oxalis cernua *Thunb.*
* — corniculata *L.* v. purpurea *Iacq.*
Pelargonium vitifolium *L'Hèrit.*
— zonale *L'Herit.*

Hypericaceae

* Hypericum hircinum *L.*
* — perforatum *L.*

Lamiaceae

Coleus hybridus *hort.*
— Penzigii *Schw.*
* Marrubium vulgare *L.*

Moluccella spinosa *L.*
Ocimum Basilicum *L*
Origanum Lirium *Heldr.*
Perilla ocimoides *L.*
Salvia Candelabrum *Bss.*
— coccinea *L*
— hispanorum *Bss.*
— illyrica *Schult.*
— officinalis *L*
* — Sclarea *L.*
Scutellaria macrantha *Load.*
— splendens *Link.*
Stachys plumosa *Grisb.*
Teucrium flavum *L.*
* — siculum *Guss.*

Lauraceae

Laurus Camphora *L.*
— nobilis *L.*

Lythraceae

Lythrum Salicaria *L*
Nesaea myrtifolia *Desf.*
— salicifolia *H. B.*

Magnoliaceae

Magnolia grandiflora *L.*

Malvaceae

Abutilon Regelii *Fenzl.*
Althaea Kragujevacensis *Panc.*
— nigra *Cav.*
— officinalis *L.*
— pallida *Cav.*
— sulphurea *Boiss*
Malope malachoides *L.*
* Malva microcarpa *Desf.*
* — niceaensis *All.*
Palava flexuosa *Mart.*
Pavonia hastata *Spr.*

Meliaceae

Melia Azederach *L.*
— sempervirens *Sw.*

Melianthaceae

Melianthus major *L*

Mesembrianthemaceae

Tetragonia expansa *Ait.*

Myrtaceae

Callistemon lineare *Mill.*
— salignum *Sw.*
Eucalyptus Globulus *Lab*
Psidium Cattleyanum *Sab.*

Nyctaginaceae

Oxybaphus floribundus.

Oenotheraceae

Gaura parviflora *Hook.*
* Oenothera biennis *L*
* — rosea *Ait.*
* — stricta *Led.*

Oleaceae

Fontanesia californica *hort.*

Papaveraceae

* Chelidonium majus *L*
Eschscholtzia tenuifolia *Benth.*
Glaucium corniculatum *Curt.*
— flavum *Crantz.*
* Papaver apulum *Ten.*
— argemonoides *Ces.*
— Hookeri *Bak.*
— lateritium *C. Koch.*
— Rhoeas *L.*
— — *fl. pl.*
— somniferum *L.*
— — *fl. pl.*

Papilionaceae

Amorpha fruticosa *L.*
* Anagyris foetida *L.*
Anthyllis Barba-Iovis *L.*
* — Vulneraria *L.*
* Astragalus boeticus *L.*
Cajanus indicus *Spr.*
* Calycotome infesta *Guss.*
Colutea arborescens *L.*
* Coronilla Emerus *L.*
— varia *L.*

Cytisus Laburnum *L.*
— monspessulanus *DC.*
Desmodium cuspidatum *Loud.*
— pendulifloruin *Wall.*
Dolichos Lablab *L.*
• Dorycnium rectum *Ser.*
Erythrina Crista-galli *L.*
Galega officinalis *L.*
Genista aetnensis *DC.*
— ephedroides *DC.*
— Scorpius *DC.*
• Hedysarum coronarium *L.*
— — v. albiflorum.
• Hymenocarpus circinnata *Savi.*
Indigofera Dosua *Ham.*
Lathyrus silvestris *L.* v. latifolius (*L*).
• Lotus cytisoides *L.*
— decumbens *Poir.*
* — ornithopodioides *L.*
• Lupinus luteus *L.*
• — Thermis *Forsk.*
• Medicago denticulata *W.*
• — lappacea *Desr.*
• — litoralis *Rohde.*
• — lupulina *L.*
— media *Pers.*
• — minima *Desr.*
Melilotus alba *Desr.*
— arvensis *Wallr.*
— Besseriana *Ser.*
— dentata *W.*
• — indica *All.*
— longifolia *Ten.*
• — neapolitana *Ten.*
— suaveolens *Led.*
Onobrychis sativa *Lamk.*
• Ononis reclinata *L.*
Phaseolus aconitifolius *L.*
— compressus *DC.*
— ellipticus *Mert.*
— nigerrimus *Zucc*
— vulgaris *L.*
— — v. incarnatus *Mart.*
— — v. zebra *hort.*
• Psoralea bituminosa *L.*
Rhynchosia precatoria *DC.*
• Scorpiurus subvillosa *L.*
Sophora chinensis *Lodd.*
— japonica *L.*
• Spartium junceum *L.*
• Trifolium agrarium *L.* v. campestre *Schreb.*
• — arvense *L.*
• — Cherleri *L.*
— elegans *Sari.*
• — glomeratum *L.*
• — lappaceum *L.*
• — scabrum *L.*
• — stellatum *L.*
• Vicia sativa *L*

Cassia arborescens *Vahl.*
— foetida *RP*
— Sophora *L.*
— tinctoria *Benth.*
Coulteria pectinata *HBK.*
Gleditschia macroacantha *W.*
— triacantha *L.*
Poinciana Gilliesii *Hook.*

Acacia Cavenia *Hook.*
— cultriformis *H.*
— cyanophylla *Benth.*
— eburnea *W.*
— hakeoides *A. Cunn.*
— juniperina *W.*
— longifolia *W.*
— melanoxylon *RBr.*
— rostellifera *W.*
— uncinella *DC.*
Albizzia lophantha *Benth.*
Leucaena glauca *Benth.*
Mimosa acanthocarpa *Poir.*
— Spegazzinii *Pir.*

Paronychiaceae

• Herniaria cinerea *DC.*
• Paronychia argentea *Lamk.*
• Polycarpon tetraphyllum *L. f.*

Philadelphaceae

Philadelphus nepalensis *Wall.*

Phytolaccaceae

* Phytolacca decandra *L.*

Plantaginaceae

* Plantago major *L.*

Polygonaceae

Eriogonum arborescens *Green.*
Fagopyrum emarginatum *Moench.*
* Polygonum Persicaria *L.*
* Rumex bucephalophorus *L.*
— conglomeratus *Murr.*
— venosus *Pursh*

Portulacaceae

Calandrinia corymbosa *Pohl*
* Portulaca oleracea *L.*

Primulaceae

* Anagallis arvensis *L.*
* Samolus Valerandi *L*

Ranunculaceae

Delphinium Ajacis *L.* v. album.
— — v. violaceum.
* — halteratum *S. et Sm.*
* Ranunculus muricatus *L.*

Rosaceae

Eriobothrya japonica *Lindl.*
Mespilus germanica *L.*
Rosa alba *L.*
— gallica *L.*
* Rubus discolor *Trutt.*
Sanguisorba canadensis *L.*

Rubiaceae

Crucianella aegyptiaca *L.*
— angustifolia *L.*
* Galium cinereum *All.*
* Sherardia arvensis *L.*

Rutaceae

Atalantia buxifolia *Oliv.*
Citrus Aurantium *L*
— deliciosa *Ten.*
— Limonum *L.*
— vulgaris *L.*
* Ruta bracteosa *DC.*

Salicaceae

Acer campestre *L.*
— Pseudo-platanus *L.*
Cardiospermum hirsutum W.
Koelreuteria paniculata *Laxm.*
Negundo aceroides *Moench.*

Saxifragaceae

Saxifraga sarmentosa *L. pl.*

Scrophulariaceae

Alonsoa Warscewiczii *Dgl.*
* Antirrhinum Orontium *L.*
* — siculum *Ucria.*
Digitalis purpurea *L.*
* Linaria heterophylla *Desf.*
— peloponnesiaca *Bss.*
* — reflexa *Desf.*
Mimulus cardinalis *Dougl.*
* Veronica Anagallis *L*

Simarubaceae

Ailanthus glandulosa *Desf.*

Solanaceae

Cestrum Parqui *L*
Datura Metel *L*
— quercifolia *HB*
— Tatula *L.*
* Hyosciamus albus *L.*
Nicandra physaloides *Gaerten.*
Nicotiana Bigelowii
— macrophylla *Spr.*
— oulophylla
— paniculata *L.*
— persica *Lindl.*
— suaveolens *Lehm,*
— viscosa *Lehm.*
Petunia multiflora *hort.*
* Physalis edulis *Cyr.*
* Solanum aculeatissimum *Jacq.*
— Dulcamara *L.*
— Lycopersicum *L.*
— Melongena *L.*
* — nigrum *L.*
* — Sodomaeum *L.*
— Topiro *Dun.*
— tuberosum *L.*

Withania somnifera *Dun.*

Sterculiaceae

Brachychiton diversifolium *Don.*
Hermannia denudata *L.*
— micans *Schrk.*
Riedleja corchorifolia *DC.*

Tiliaceae

Sparmannia africana *L.*

Umbelliferae

• Bupleurum fruticosum *L.*
• — protractum *Link*
• Conium maculatum *L.*
• Daucus Carota *L*
— pulcherrimus *Koch.*
• Eryngium maritimum *L.*
• Hippomarathrum siculum *Link.*
• Kundmannia sicula *DC*
* Smyrnium Olusatrum *L.*
* Thapsia garganica *L.*

Urticaceae

* Celtis australis *L.*
— — v. microphylla *Vis.*
Forskahlea tenacissima *L.*
* Parietaria lusitanica *L.*
• — officinalis *L.*
• Urtica membranacea *Poir.*

Valerianaceae

Centranthus angustifolius *DC.*

Verbenaceae

Callicarpa americana *L*
Lantana crocea *Jacq.*
Verbena bonar ensis *L.*
• — officinalis *L.*

II) MONOCOTYLEÆ.

Amaryllidaceae

Amaryllis Belladonna *L*
Narcissus italicus *L.* *pl.*
• — Tazzetta *Lois* »
• Pancratium maritimum *L.*

Araceae

* Arisarum vulgare *Targ. pl.*

Bromeliaceae

Pitcairnia xanthocalyx.

Cannaceae

Canna coccinea *Ait.*
— gigantea *Desf*
— speciosa *Ker.*
— versicolor *hort.*

Colchicaceae

Veratrum album *L*

Commelanaceae

Commelyna coelestis *L.*
Tradescantia discolor *Sm.* *pl.*
— Zebrina *hort.* »

Cyperaceae

Carex pendula *Huds.*
• Cyperus rotundus *L.*
• Scirpus Holoschoenus *L.*

Dioscoreaceae

Dioscorea bulbifera *L. pl.*

Iridaceae

Antholiza aethiopica *L.*
— bicolor *Gasp*
Freesia refracta *Klatt. pl.*
• Gladiolus byzanthinus *Mill. pl.*
Homeria collina *Vent.*
Iris foetidissima *L.*
Libertia formosa *Grah.*
Sisyrinchium striatum *Sm.*

Juncaceae

• Juncus bufonius *L.*
* — glaucus *L*

Liliaceae

Allium sphaerocephalum *L.*
* — subhirsutum *L. pl.*
* Asphodelus microcarpus *Viv.*
Aspidistra lurida *Her. pl.*

Chlorophytum Sternbergianum *Steud. pl.*
Dianella revoluta *R. Br.*
Hemerocallis fulva *L*
Lilium longiflorum *Thunb.*
Medeola asparagoides *L.*
* Muscari comosum *L.*
Nothoscordum fragrans *H.*
* Ruscus aculeatus *L.*
Scilla peruviana *L.*
* Urginea Scilla *Steinh.*
Yucca aloifolia *L.*
— — *fol. var.*

Palmae

Chamaerops humilis *L.* v. macrocarpa.
Phoenix canariensis *hort.*
— dactylifera *L.*
— leonensis *Lodd.*
Sabal Adansonii *Guerns*
— princeps *hort.*
umbraculifera *Mart.*
Trachycarpus excelsa *Gay.*

Poaceae

Agropyrum scirpeum *Presl.*
* Agrostis verticillata *Vill.*
* Ampelodesmos tenax *Link.*
* Brachypodium distachyum *R et S.*
* Briza minor *L.*
— rufibarba.
* Bromus madritensis *L.*
— purgans *L*
* — sterilis *L.*
— Taen[illegible] *Steud*
Chaetium bromoides *Benth.*
* Coix arundinacea *Lam.*
* Dactylis glomerata *L.*
Danthonia airoides *Nees.*
Elymus maximus *Car.*
* Eragrostis major *PB.*
* Gastridium scabrum *Presl.*
* Hordeum murinum *L.*
* Koeleria phleoides *Per.*
* Lagurus ovatus *L.*
Oryza sativa *L.*
* Panicum repens *L.*
Paspalum elegans *Flug.*
Phleum pratense *L.*
Piptatherum multiflorum *PB.*
— parviflorum
Sclerochloa rigida *Panz.*
Sorghum vulgare *Pers.*
* Triticum villosum *L.*
* Vulpia ciliata *Link.*
* — ligustica *Link.*
* — myuros *Gm.*
Zea hirta *Bonaf.*
— Mays *L.*
— — v. coerulea
— — v. cryptosperma.
— — v. minima
— — v. odontosperma lilacina.
— — — rubra.
— — v. oryzaeformis rubra.
— — — polychrois.
— — v. rubro-dulcis.
— — v. saccharata.
— — v xanthornis.

Doct. Joseph Zodda
Adjutor.

Doct. Leopoldus Nicotra
Horti Præfectus.

Messanæ — Ex Typis Guerriera — MCMV.

STAMPE

ALLA DIREZIONE

DELL'ORTO BOTANICO

DI

MESSINA

(ITALIA)

IMPRIMÉS

À LA DIRECTION

DU JARDIN BOTANIQUE

SEMINA IN R. ATHENÆI MESSANENSIS HORTO

ANNO MCMVI LECTA

AD COMMUTATIONEM OBTINENDAM OBLATA

pl., plantae vivae vel bulbi rhizomatave — * plantae sponte crescentes.

CRYPTOGAMÆ CELLULARES

Hepaticae

* Anthoceros levis *L.*
* Lunularia vulgaris *Mich.*
* Riccia insularis *Lev.*
* — lamellosa *Raddi*
* Ricciella crystallina *Steph.*
— fluitans *Bisch.*

CRYPTOGAMÆ VASCULARES

Polypodiaceae

* Adianthum Capillus — Veneris *L.*
— gracillimum *Moore.*

Aspidium molle *L.*
— — v. violascens *Link*
— trifoliatum *Sw.*
Asplenium viviparum *Presl. pl.*
Doodia media *R Br.*
Nephrolepis cordifolia *Bak.* v. tuberosa *Bak.*
Pteris aquilina *L. pl.*
— cretica *L.*
— longifolia *L.*

Marsiliaceae

Marsilia quadrifolia *L. pl.*

Salviniaceae

Azolla filiculoides *W. pl.*

Selaginellaceae

* Selaginella denticulata *Spring. pl.*

GYMNOSPERMAE

Coniferae

Biota orientalis *Endl.*
— — v. aurea *hort.*
Criptomeria japonica *Don.*
Cupressus pendula *Thumb..*
— pyramidalis *Targ.*
— semperveirens *L.*
— torulosa *Lamb.*
Pinus halepensis *Mill*
— Paroliniana *Vis.*
— Pinaster *Sol.*
— pyrenaica *Lap.*

ANGIOSPERMAE

I) DICOTYLEÆ

Acanthaceae

Gendarussa ventricosa *Nees.*

Amaranthaceae

* Achyranthes argentea *L.* v. sicula *L.*

Amaranthus albus *L.*
— chlorostachys *L.*
— gangeticus *L.*
— hypochondriacus. *L.*
— paniculatus *Moq.*
— polygonoides *L.*
— retroflexus *L.*
— spinosus *L.*

Cyathula tomentosa *Lam.*

Anacardiaceae

Rhus vernicifera *D C.*

M. Bot. Garden

Anonaceae
Anona Cheraemolia *Mill.*

Apocynaceae
Mandevilla suaveolens *Lindl.*
Nerium Oleander *L.*

Araliaceae
* Hedera Helix *L. pl.*

Aristolochiaceae
Aristolochia elegans *Mast.*

Begoniaceae
Begonia Evantiana *Andr.*
— hirsuta *Aubl.*
— Schmidtii *Regl.*
— semperflorens *Link. et Otto.*

Berberidaceae
Mahonia Aquifolium *Nutt.*

Bignoniaceae
Iacaranda ovalifolia *R. Br.*

Boraginaceae
* Borago officinalis *L.*
Cynoglossum javanicum.
* Heliotropium europaeum *L.*
Nonnea lutea *D C.*
Omphalodes linifolia *Moench.*
* Symphytum tuberosum *L. pl.*

Cactaceae
Cereus clavatus.
— triangularis *Haw.*
Opuntia cochinellifera *Mill.*
— Dillenii *D C.*
— Salmiana *Parm.*

Calycanthaceae
Chimonanthus fragrans *Lindl.*

Campanulaceae
* Campanula Erinus *L.*

Capparidaceae
Gynandropsis pentaphylla *D C.*

Caprifoliaceae
* Sambucus Ebulus *L.*

Casuarinaceae
Casuarina equisetifolia *Forst.*
— stricta *Link.*

Celastraceae
Evonymus fimbriatus *Wall.*
— japonicus *L.*

Ceratophyllaceae
Ceratophyllum demersum *L. pl.*

Chenopodiaceae
* Beta vulgaris *L.* v. *Cycla (L)*
Rivina humilis *L.*
— tinctoria *Ham.*
* Roubieva multifida *Moq.*

Cistaceae
* Cistus crispus *L*
— polymorphus *W.*

Compositae
Ambrosia artemisiaefolia *M. A. W.*
* Andryala integrifolia *L.* v. undulata *(Presl).*
— Rothia *Pers.*
Anthemis Guicciardii *Heldr.*
Arctium minus *Schk.*
* Artemisia arborescens *L.*
* — variabilis *Ten.*
Asteromaea indica *Blum.*
Calendula aegyptiaca *Desf.*
— fulgida *Raf.*
— lusitanica *B. et R.*
— sancta *L.*
— sicula *Guss.*
— stellata *Cav.*
Carduus cephalanthus *Moris.*
— pycnocephalus *L.*
* Centaurea sonchifolia *L.*
— Zanonii *Seb.*
* Crysanthemum coronarium *L.*
Cichorium intybus *L.*
Cnicus benedictus *Gaertn.*
Coreopsis coronata *Hook.*
— grandiflora *Hogg.*
Cosmos sulphureus *Cav.*
* Crepis foetida *L.* v. glandulosa *Guss.*
* Crupina Crupinastrum *(Moris).*
Echinops bythynicus
— cornigerus *D C.*

Echinops Gaillardoti *Bis.*
— Gmelini *Turcz.*
— sphaerocephalus. v. *paniculatus.*
Erigeron Karwinskianus *D C.* v. mucronatus *(D C.)*
* — linifolius *W.*
Felicia abyssinica *Sch. Bp.*
Ferdinanda eminens *Lag.*
* Geropogon glabrum *L.*
* Hedypnois cretica *W.*
* — rhagadioloides *W.*
* — tubaeformis *Ten.*
Helianthus incanus
Heliopsis scabra *Dun.*
* Hyosers scabra *L.*
* Hypochaeris aetnensis *B H.*
* — cretensis *B H.* v. pinnatifida *(Cyr.)*
Leptosyne maritima *A. Gray.*
* Matricaria Chamomilla *L.*
Microlonchus Delastrii *Spach.*
Onopordon arabicum *L.*
— horridum *Viv.*
— macracanthum *Urv.*
* Phagnalon saxatile *Cass.*
* Podospermum laciniatum *D C.*
Pyrethrum Parthenium *Smith.*
Relhania Hedypnois.
Santolina Chamaecyparissus *L.*
Senecio Cineraria *D C.*
* — squalidus *L.*
* — vernus *Biv*
* — vulgaris *L.*
* Thrincia tuberosa *D C.*
* Tussilago Farfara *L.*
* Urospermum picroides *Desf.*

Convolvulaceae

Convolvulus justiciaefolius
— mauritanicus *Bis.*
— Scammonia *L.*
Dichondra argentea *W.*
— repens *Forst.*

Coriariaceae

Coriaria myrtifolia *L.*

Crassulaceae

* Tillaea muscosa *L.*

Cruciferae

* Alyssum maritimum *L.*
* Biscutella didyma *L.* v. lyrata *(L.)*
Brassica insularis *Moris,*
— macrocarpa *Guss.*
— sicula *Bert.*
* Capsella Bursa - pastoris *Moench.*
Carrichtera Vellae *D C.*
Cheiranthus Cheiri *L.*
Cyhocardamum virginicum.
Ionopsidium acaule *Rchb.*
Isatis aleppica *Scop.*
— Bastigas *Haag. et Schm.*
— costata *Led.*
— dasycarpa *Led.*
— lusitanica *Brot.*
* Lepidium nebrodense *Guss.*
Lunaria biennis *Moench.*
Matthiola arborescens *Schik.*
* Sisymbrium officinale *L.*
* — Thalianum *Gand.*
Succowia balearica *Medic.*
* Thlaspi alliaceum *L.*

Cupuliferae

Ostrya carpinifolia *Scop.*

Dianticaceae

* Alsine verna *Bartl.*
Gypsophila elegans *Bbrst.*
* Saponaria officinalis *L.*
* Silene gallica *L.*
* — italica *L.*
* — nocturna *L.*
* — sericea *All.* v. decumbens *(Biv.)*
* Stellaria media *L*

Dipsacaceae

Scabiosa brachiata *S. et Sm.*
* — maritima *L.*

Ebenaceae

Diospyros virginiana *L.*
Royena lucida *L.*

Elaegnaceae

Elaeagnus reflexa *hort.*

Euphorbiaceae

Carumbium populifolium *Reinw.*
Euphorbia Lathyris *L.*
— piscatoria *Webb.*
* — terracina *L.*
Mallotus iaponicus *Lour.*
Manihot Ianipha *Pohl.*
* Ricinus communis *L.*
* — v. africanus *W.*
— v. Zanzibariensis.

Fumariaceae

Corydalis vesicaria *Pers.*
* Fumaria capreolata *L.*
* — Gussonei *Bss.*
* — officinalis *L.*
* — parviflora *L.*
— spicata *L.*
Hypecoum grandiflorum *Benth.*

Geraniaceae

Erodium hymenodes *L'Hérit.*
* Linum angustifolium *Huds.*
* — gallicum *L.*
— grandiflorum *Desf.*
— — v. roseum *hort.*
— Lewisii *Mhlbrg.*
— perenne *L.*
— tenuifolium *L.*
— usitatissimum *L.*
* Oxalis cernua *Thunb.*
Pelargonium vitifolium *L'Hérit.*
— zonale *L'Hérit.*

Hydrophyllaceae

Wigandia caracasana *L.*

Lamiaceae

Coleus Penzigii *Schw.*
Moluccella spinosa *L.*
Ocimum Basicum *L.* v. anisatum *Benth.*
Origanum Lirium *Heldr.*
* — virens *H. et L.*
Salvia Candelabrum *Bss.*
— hispanorum *Bss.*
— verticillata *L.*
— viridis *L.* v. Horminum (*L*)
Scutellaria macrantha *Lodd.*
— splendens *Linck.*
Teucrium flavum *L.*
— fruticans *L.*

Lauraceae

Laurus Camphora *L.*
— nobilis *L.*

Lythraceae

Nesaea myrtifolia *Desf.*
— salicifolia *H B.*

Magnoliaceae

Magnolia grandiflora *L.*

Malvaceae

Abutilon Regelii *Fenzl.*
Althaea nigra *Cav.*
— rosea *Cav.*
— sulphurea *Bss.*
— — v. pallida *Cav.*
Hibiscus hispidus *Spr.*
Lavatera arborea *L.*
* Malva niceaensis *All.*
Sida spinosa *L.*

Meliaceae

Melia Azederach *L.*
— sempervirens *Sw.*

Melianthaceae

Melianthus Schottianus

Myrtaceae

Callistemon lineare *Mill.*
— salignum *Sw.*
— — v. album
Eucalyptus amygdalina *Lab.*
— Globulus *Lab.*
Psidium Cattleyanum *Sab.*

Nyctaginaceae

Myrabilis dichotoma *L.*
— Ialapa *L.*

Oenotheraceae

Gauridium molle *Spach.*

Oenothera mollissima *L.*
— odorata *Iacq.*
* — rosea *Ait.*
— spectabilis *Horm.*
* — stricta *Led.*

Oleaceae

Fontanesia californica *hort.*

Papaveraceae

Argemone platyceras *Link*
* Chelidonium majus *L.*
Eschscholtzia californica *Cham.*
— crocea *Benth.*
— tenuifolia *Benth.*
Glaucium corniculatum *Curt.*
— flavum *Crantz.*
* Papaver apulum *Ten.*
— arenarium *Bbrst.*
— dubium *L.*
— hybridum *L.*
— Rhoeas *L.*
— — v. strigosum *Borkh.*
— somniferum *L.*

Papilionaceae

Amorpha fruticosa *L.*
* Astragalus boeticus *L.*
Cajanus indicus *Spr.*
* Calycotome infesta *Guss.*
Cercis Siliquastrum *L.*
Colutea melanocalyx
Cytisus Laburnum *L.*
— triflorus *D C.*
Desmodium brachycarpum
Dolichos Lablab *L.*
— melanophthalmus *L.*
Dorycnium herbaceum *L.*
Galega officinalis *L*
Genista ephedroides *D C.*
— Scorpius *D C.*
* Hedysarum coronarium *L.*
— — v. albiflorum.
Lathyrus odoratus *L. pl. var.*
* Lotus edulis *L.*
* Lupinus Thermis *Forsk.*
* Medicago denticulata *W.*
* — lappacea *Desr.*
* — lupulina *L.*
— media *Pers.*
* — Murex *W.*
* — tribuloides *ham.*
Melilotus alba *Desr.*
— Besseriana *Ser.*
— longifolia *Ten.*
Phaseolus aconitifolius *L.*
— caffer *Hub.*
— compressus *D C.*
— derasus *Schrk.*
— gonospermus *Savi.*
— — v. oryzoides.
— helvolus *L.*
— hystrinus
— incarnatus *Mart.*
— multiflorus *L.*
— — v. albus.
— — v. coccinens.
— Mungo *L.*
— Ricciardianus *Ten.*
— tumidus. *Savi.*
— tunkinensis *Lour.*
— umbrinus.
— viridissimus.
— vulgaris *L.*
— — v. albus.
— — v. niger.
* Psoralea bituminosa *L.*
Sophora japonica *L.*
* Tripolium agrarium *L.* v. campestre *Schrd.*
* — angustifolium *L.*
* — arvense *L,*
* — nigrescens *Viv.*
* — pratense *L.*
* — resupinatum *L.*
* — scabrnm *L.*
* — striatum *L.*
* Vicia sativa *L.*

Caesalpinia mexicana *Iacq.*
— sepiaria *Roxb.*
Cassia augustifolia *Vahl.*

Cassia Fieldii *Colla.*
— foetida *R P.*
— occidentalis *L.*
Coulteria pectinata *HBK.*
Gleditschia triacantha *L.*
Poinciana Gillesii *Hook.*
Schotia latifolia *Iacq.*

Acacia Cavenia *Hook.*
— cultriform s *H.*
— cyanophylla *Benth.*
— eburnea *W.*
— hakeoides *A. Cunn.*
— longifolia *W.*
— melanoxylon *R Br.*
— microbothrya *Benth.*
— neriifolia *Cunn.*
— rostellifera *W.*
— saligna *Wendl.*
— subulata *Bonpl.*
Albizzia lophantha *Benth.*
Desmanthus brachylobus *Benth.*
Leucaena glauca *Benth.*
Mimosa Spegazzinii *Pir.*

Paronychiaceae

* Herniaria cinerea *D C.*
* Polycarpon tetraphyllum *L.*

Passifloraceae

Passiflora Onychium *Lindl.*
— suberosa *L.*

Pedaliaceae

Martynia Craniolaria *Sw.*
— fragrans *Lindl.*

Phytolaccaceae

Phytolacca acinosa *Roxb.*
— decandra *L.*

Plantaginaceae

* Plantago Bellardi *All.*
* — major *L.*

Polemoniaceae

Nemophila insignis *Benth.*
— v. alba.
— v. maculata.
Phlox Drummondii *Hook.*

Polygalaceae

Polygala myrtifolia *L.*

Polygonaceae

Eriogonum arborescens *Green.*
* Rumex Acetosa *L.*
* — conglomeratus *Murr.*

Portulacaceae

Calandrinia corymbosa *Pohl.*

Ranunculaceae

Delphinium Ajacis *L.*
* — halteratum *S. et S.*
— Staphysagria *L.*
Nigella coarctata *C. Gmel.*
— Garidella
* Ranunculus muricatus *L.*

Resedaceae

Reseda odorata *L.*

Rhamnaceae

Colletia spinosa *Lam.*
Paliurus australis *Gaertn.*

Rosaceae

Poterium Sanguisorba *L.*
Rosa alba *L.*
— gallica *L.*

Rubiaceae

Crucianella angustifolia *L.*
* Galium murale *All.*
* Sherardia arvensis *L.*

Rutaceae

Atalantia buxifolia *Oliv.*
Citrus Aurantium *L.*
— deliciosa *Ten.*
— Limonum *L.*
— vulgaris *L.*
Ruta bracteosa *DC.*

Sapindaceae

Acer campestre *L.*
— Pseudo-platanus *L.*
Cardiospermum hirsutum *W.*
Koelreuteria paniculata *Laxm.*
Negundo aceroides *Moench.*

Saxifragaceae

Deutzia scabra *Thunb.*
Saxifraga sarmentosa *L. pl.*

Scrophulariaceae

Alonsoa Warscewiczii *Dgl.*
* Antirrhinum Orontium *L.*
* — siculum *Ucria*
Digitalis purpurea *L*
* Linaria reflexa Desf. v. *Castellii Nctra*
* — triphylla *L.*
Verbascum Blattaria *L.*
— foetidum
— Lagurus *F. et M.*
— niveum *Ten.*
— rigidum
* Veronica arvensis *L.*
* — Cymbalaria *Bod.*
* — didyma *Ten.*
* — hederaefolia *L.*
* — Tournefortii *Gmel.*

Simarubaceae

Ailanthus glandulosa *Desf.*

Solanaceae

Cestrum Parqui *L.*
* Datura Metel *L.*
— Tatula *L.*
* Hyosciamus albus *L.*
Lycium obovatum
Nicandra physaloides *Gaertn.*
* Solanum nigrum *L.*
* — — v. miniatum *Bernh*
* — — Sodomaeum *L.*
* — — Wendlandi *hort.*
Withania somnifera *Dun.*

Sterculiaceae

Brachychiton populneum *R. D.*
Hermannia micans *Schrk.*

Umbelliferae

* Anthriscus sicula *D. C.*
Bubon gummifer *W.*
Bupleurum fruticosum *L,*
* — subovatum *D. C.*
Conium maculatum *L.*
* Daucus Carota *L.*
— pulcherrimus *Koch.*
* Foeniculum officinale *Gaertn.*
Pastinaca sativa *L.*
Pimpinella scapigera.

Urticaceae

Celtis australis *L.*
— — v. microphylla *Vis.*
Forskahlea tenacissima *L.*
* Parietaria lusitanica *L.*
* Thelygonum Cynocrambe *L:*
* Urtica membranacea *Poir.*
* — — v. neglecta *Guss.*

Valerianaceae.

Centranthus angustifolius *DC.*
— Calcitrapa *Dufr.*

Verbenaceae.

Callicarpa americana *L.*
Verbena bonar ensis *L.*
* — officinalis *L.*

II) MONOCOTYLEÆ.

Amaryllidaceae

Agave sisalana Salm. *D.*
Amaryllis Belladonna *L*
Narcissus italicus *L.* *pl.*
* — Tazzetta *Lois* »
* — Pancratium maritimum *L.*

Araceae

* Arisarum vulgare *Targ. pl.*

Cannaceae

Canna gigantea *Desf*
— indica *L.*

Commelynaceae

Commelyna benghalensis *L.*

Cyperaceae

Carex pendula *Huds.*
* Cyperus rotundus *L.*
* Scirpus Holoschoenus *L.*

Iridaceae

Antholiza aethiopica *L.*
— bicolor *Gasp.*

Freesia refracta *Klatt. pl.*
* Gladiolus byzanthinus *Mill. pl.*
— viperatus *Ker Gawl.*
Homeria collina *Vent.*
Iris foetidissima *L.*
Ixia hybrida *hort.*
Lapeyrousia cruenta *Lindl.*
Melasphaerula graminea *Ker Gawl.*
Romulea ramiflora *Ten.*
Sparaxis tricolor *Ker Gawl.*

Juncaceae

* Juncus glaucus *L.*

Liliaceae

Allium carinatum *L. pl.*
— danubiale *S et S.*
— fistulosum L. v. viviparum.
— sphaerocephalum *L.*
* — subhirsutum L. v. trifoliatum (*Cyr.*)
Clorophitum Sternbergianum *Steud pl.*
Hemerocallis fulva *L.*
Nothoscordum fragrans *H.*
Omithogalum pater-familias *pl.*
Ruscus Hypoglossum *L.*
Scil a peruviana *L.*
Yucca aloifolia *L*
— — *fol. var.*

Palmae

Chamaerops humilis *L.* v. macrocarpa.
Phoenix dactylifera *L.*
Sabal Adansonii *Guerns.*
— princeps *hort.*
— umbraculifera *Mart.*
Trachycarpus excelsa *Gay.*

Poaceae

Aegylops ovata *L.*
— squarrosa *L.*
— triuncialis *L.*
* Agropyrum junceum *L.*
Agrostis interrupta *L.*
— nebulosa *L.*
— Spica-venti *L.*
* Agrostis verticillata *Vill.*
* Ampelodesmos tenax *Link*
Avena brevis *Roth.*
— fatua *L.*
— Ludoviciana *Dur.*
— nuda *L.*
— sativa *L.*
— strigosa *Schrb.*
* Brachypodium distachyum *R. et S.*
Briza maxima *L.*
— minor *L.*
— rufibarba.
* Bromus madritensis *L.*
— mollis *L.*
— patulus *et K.*
— racemosus *L.*
— secalinus *L.*
— squarrosus *L.*
— Taena *Steud.*
Chloris meccana *Hchst.*
Coix chinensis *Tod.*
— exaltata *Iacq.*
— Lachryma *L.*
Cornucopiae cucullatum *L.*
Eleusine coracana *Gaertn.*
Elymus Caput-Medusae *L.*
— hordeiformis *Desf.*
Eragrostis capillaris *Nees.*
— maior *P B.*
— plumosa *Retz.*
Hordeum distichum *L.*
— hexastichum *L.*
— maritimum *W..*
* — murinum *L.*
* Koeleria phleoides *Pers.*
* Lagurus ovatus *L.*
Lamarckia aurea *Moench.*
Lepturus cilyndricus *Trin.*
— filiformis *Trin.*
Lolium italicum *Br.*
Oryza sativa *L.*
— — v. montana.
— — v. mutica.
— — v. rubra.
— — v. rubribarba
— — v. rubrifolia

Panicum colonum *L.*
— miliaceum *L.*
Paspalum elegans *Flug.*
Phalaris brachystachys. *Hk.*
Phleum echinatum *L.*
* Piptatherum multiflorum *P. B.*
— parviflorum.
* Poa bulbosa *L.* v. vivipara.
— — trivialis *L.*
Polypogon monspeliense *Desf.*
* Psilurus nardoides *Trin.*
* Sclerochloa rigida *Panz.*
Sorghum halepense *L.*
— — nigrum *R. et S.*
— vulgare Pers. v. cernuum W.
Sporobolus tenacissimus *P. B.*
Tragus racemosus *Hall.*
* Trisetum aureum *Ten.*
Triticum decorum *Schrk.*
* — villosum *L.*
Vulpia pseudomyurus *Rchh.*
— tenuiflora.
— uniglumis *Rchb.*
Zea Mays. *L.*

Doct. Jeseph Zodda
Adjutor.

F. De Leo
Hortulanus.

Doct. Leopoldus Nicotra
Horti Præfectus.

Messanæ — Ex Typis Guerriera MCMVII.

STAMPE

ALLA DIREZIONE

DELL'ORTO BOTANICO

DI

MESSINA

(ITALIA)

IMPRIMÉS

À LA DIRECTION

DU JARDIN BOTANIQUE

DE

MESSINA

(ITALIE)